



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

2001/58/CEE

Pág. 1 de 5

Fecha / Edición: 27/06/07 Rev. 02
Producto: 2391 12/14/19/22/24 BARNIZ CAMPOLIN

1.- Identificación del producto y de la compañía

1.1- Identificación de la sustancia o preparado: Solución a base de polímeros acrílicos, plastificantes y disolventes.

BARNIZ CAMPOLIN

1.2.- Uso de la sustancia o preparado: Capa brillante de acabado en revestimientos a base de pintura CAMPOLIN.

1.3.- Identificación de la sociedad o empresa: ASFALTEX S.A.
C/ Ter 12-14 , Polígono Industrial Can Calopa
08174 SANT CUGAT DEL VALLÈS (Barcelona) ESPAÑA

Teléfono: 34 936 747 112

Fax: 34 935 894 393

1.4- Teléfono de urgencias: 34 936 747 112

2.- Composición / información sobre los componentes

Solución transparente a base de polímeros acrílicos, plastificantes y disolventes.

Descripción	EINECS	Nº CAS	%	Etiquetas
Xileno	215-535-7	1330-20-7	<75	Xn , R10/20/21/38

Descripción:

Líquido transparente de baja densidad.

3.- Identificación de los peligros

Peligros para el hombre

Inhalación: La inhalación puede causar efectos narcóticos a grandes concentraciones.

Ingestión: Nocivo por ingestión.

Piel: Produce irritaciones.

Ojos: Puede producir irritaciones oculares.

Peligros para el medio ambiente

Producto mayoritariamente biodegradable. No se le supone peligrosidad para el medio ambiente.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

2001/58/CEE

Pág. 2 de 5

Fecha / Edición: 27/06/07 Rev. 02

Producto: 2391 12/14/19/22/24 BARNIZ CAMPOLIN

4. -Primeros auxilios

Inhalación: Llevar al accidentado a un lugar fresco y aireado. En caso de molestias persistentes, buscar ayuda médica.

Ingestión: Si el accidentado no está inconsciente, dar de beber agua o leche. No provocar el vómito. Buscar ayuda médica urgente.

Piel: Retirar la ropa manchada y limpiar la piel con agua. Si las molestias persisten, buscar ayuda médica.

Ojos: Lavarlos inmediatamente durante 15 minutos con agua corriente, manteniendo los párpados abiertos. Si la irritación persiste, buscar atención médica.

5.- Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados Agua pulverizada, espuma, polvo químico, CO2. Utilizar medidas contra incendios compatibles con los materiales combustibles contiguos. No utilizar agua a presión.

Peligros especiales En caso de incendio favorecerá la combustión.

Equipos de protección especial Trajes y guantes resistentes al calor. En caso necesario, utilizar equipos autónomos de respiración.

6. -Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales: Evitar el contacto con la piel y los ojos. Utilizar guantes de caucho nitrilo. Eliminar las fuentes de ignición. Llevar equipo de protección adecuado.

Precauciones para la protección del medio ambiente: Evitar la entrada del producto en alcantarillas, cursos fluviales y suelo con barreras absorbentes. Avisar a las autoridades competentes.

Método de limpieza: Contener grandes cantidades con materiales absorbentes. Recoger mecánicamente y depositar en recipientes correctamente identificados. No utilizar materiales combustibles.

7.- Manipulación y almacenamiento

7.1- Manipulación: Utilizar un equipo de protección adecuado durante su manipulación (guantes, botas, mascarilla para disolventes, gafas, ropa de trabajo adecuada...). Asegurar una buena ventilación y evitar fuentes de ignición y cargas electrostáticas.

7.2- Almacenamiento: En lugar fresco y seco, entre 5 y 30°C. Envases cerrados e identificados, lejos de fuentes de ignición y evitando la acumulación de electricidad estática.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

2001/58/CEE

Pág. 3 de 5

Fecha / Edición: 27/06/07 Rev. 02
Producto: 2391 12/14/19/22/24 BARNIZ CAMPOLIN

7.3.- Usos específicos: Como capa brillante de acabado en revestimientos con pintura CAMPOLIN.

8.- Controles de la exposición / protección personal

8.1.- Valores límite de la exposición TWA (8h) 200mg/m³

8.2.- Controles de la exposición

Protección respiratoria: Equipo de respiración autónomo con filtro para vapores orgánicos en el caso de sobrepasar los límites de exposición.

Protección de las manos: Usar guantes impermeables de caucho nitrilo.

Protección de los ojos: Usar gafas químicas de protección integral.

Protección cutánea: Usar ropa de trabajo adecuada.

9.-Propiedades físicas y químicas

9.1.- Información general Líquido fluido transparente, con olor a hidrocarburos.

9.2.- Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente

pH No aplicable

Punto ebullición/intervalo de destilación a partir de aprox. 138°C

Punto de inflamación 18°C

Inflamabilidad autoinflamable > 400°C

Propiedades explosivas Límite inferior 1,1% Límite superior 6,8%

Propiedades comburentes No aplicable

Presión de vapor aprox. 6mm Hg (20°C)

Densidad relativa aprox. 0,91 g/cm³

Solubilidad **Hidrosolubilidad.-** insoluble **Liposolubilidad.-** soluble en disolventes

Viscosidad aprox. 40 – 50 segundos en copa Ford n° 4 (20°C)

Densidad de vapor No disponible

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

2001/58/CEE

Pág. 4 de 5

Fecha / Edición: 27/06/07 Rev. 02
Producto: 2391 12/14/19/22/24 BARNIZ CAMPOLIN

Velocidad de evaporación No determinada

9.3.- Otros datos No aplicable

10.- Estabilidad y reactividad

10.1.- Condiciones que deben evitarse: Estable en condiciones de uso y almacenamiento.

10.2.- Materias que deben evitarse: Evitar el contacto con oxidantes y ácidos fuertes.
Evitar las altas temperaturas y fuentes de ignición.

10.3.- Productos de descomposición peligrosos: CO en caso de combustión incompleta.

11.-Información toxicológica

LD50 oral >5.000mg/kg ; LC50 inhalación >20mg/l ; LD50 cutánea >4.000mg/kg

Efectos retardados, inmediatos, agudos o crónicos: Irritación de los ojos, la piel y las vías respiratorias. No se han determinado efectos mutágenos ni cancerígenos. La ingestión accidental puede producir irritaciones de garganta, aparato digestivo y problemas pulmonares.

12.-Información ecológica

12.1.- Ecotoxicidad LC50 <= 10mg/l en peces, LC50 <= 10mg/l en algas, LC50 <=100mg/l en bacterias, LC50 <=10mg/l en invertebrados.

12.2.- Movilidad Producto inmisible en agua y de alta volatilidad.

12.3.- Persistencia y degradabilidad Producto mayoritariamente biodegradable. No es previsible que persista en el medio ambiente acuático.

12.4.- Potencial de bioacumulación El producto tiene muy bajo potencial bioacumulativo.

12.5.- Otros efectos nocivos (El producto no se debe verter al alcantarillado sin tratamiento previo).

13.-Consideraciones relativas a la eliminación

Si la recuperación no es posible, proceder a su eliminación en incineradores controlados según la legislación vigente. Los envases vacíos no lavados deben ser manipulados como el producto que contienen.

14.-Información relativa al transporte

Número ONU: 1993 (Líquido inflamable N.E.P.; contiene xileno)

Transporte: ADR / RID **Grupo de clasificación:** II **Clase:** 3

Contaminante marino: De baja peligrosidad para el medio ambiente.

Otra información pertinente: No aplicable

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

2001/58/CEE

Pág. 5 de 5

Fecha / Edición: 27/06/07 Rev. 02
Producto: 2391 12/14/19/22/24 BARNIZ CAMPOLIN

15.-Información reglamentaria

Etiquetas: Pictogramas Xn (nocivo) y F (fácilmente inflamable)

Frases R: R 11 Fácilmente inflamable
R20/21 Nocivo por inhalación y en contacto con la piel
R38 Irrita la piel

Frases S: S16 Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas. No fumar.
S26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

16.-Otra información

Símbolos de peligro (letras R): Texto íntegro frases R que aparecen en el apartado 2.

R 10 Inflamable
R20/21 Nocivo por inhalación y en contacto con la piel
R38 Irrita la piel

Indicaciones de prudencia (Letras S): Frases S correspondientes a los productos referenciados en el apartado 2.

S25 Evítese el contacto con los ojos
S36/37 Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados
S57 Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio Ambiente
S60 Elimínese el producto y su recipiente como productos peligrosos
S62 En caso de ingestión no provocar el vómito: acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase

Restricciones de utilización: No se han determinado.

Variaciones respecto anterior edición: Adecuación de la información a la nueva directiva 2001/58/CEE

La información contenida en este documento refleja nuestros conocimientos actuales y no representa una garantía de las propiedades del producto.

Es responsabilidad del usuario de este producto observar las reglamentaciones y normativas correspondientes.
